

Panasonic®



SD Audio PC Recording Kit Kit d'enregistrement SD Audio pour PC Operating Instructions Manuel d'utilisation

Model No./No de modèle **SZ-CB8**

Dear Customer

Thank you for purchasing this product.
Before connecting, operating or adjusting this product, please read these instructions completely. Please keep this manual for future reference.

Cher client

Nous vous remercions d'avoir arrêté votre choix sur cet appareil.
Il est recommandé de lire attentivement le présent manuel avant d'utiliser l'appareil. Conserver ce manuel.

PP

Panasonic Consumer Electronics Company, Division of
Matsushita Electric Corporation of America

One Panasonic Way Secaucus, New Jersey 07094
<http://www.panasonic.com/>

Panasonic Sales Company, Division of Matsushita Electric of
Puerto Rico, Inc. ("PSC")

Ave. 65 de Infantería, Km. 9.5 San Gabriel Industrial Park, Carolina, Puerto Rico 00985
Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3
www.panasonic.ca

© 2003 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

RQT7323-Y M0803SF0

(En) (Cf)

The following are included in this kit.

Cette trousse contient:

- ☐ USB Reader/Writer – 1 pc.
Lecteur/enregistreur USB – 1 pièce
- ☐ CD-ROM – 1 pc.
CD-ROM – 1 disque



THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN THE U.S.A.:

Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

FCC Warning:

Any unauthorized changes or modifications to this equipment would void the user's authority to operate this device.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules:

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible Party: Matsushita Electric Corporation of America
One Panasonic Way Secaucus, NJ 07094 USA
Telephone No.: 1-800-211-PANA (7262)

• SD logo is a trademark.



• Microsoft, Microsoft logo, Windows, Windows logo, Windows Media and DirectX are either trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.



- WMA is a compression format developed by Microsoft Corporation. It achieves the same sound quality as MP3 with a file size that is smaller than that of MP3.
 - Portions of this product are protected under copyright law and are provided under license by ARIS/SOLANA/4C.
 - Intel and Pentium are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation in the United States and other countries.
 - IBM and PC/AT are registered trademarks of International Business Machines Corporation of the U.S.
 - Macintosh is a registered trademark of Apple Computer, Inc. of the U.S. in both the United States and other countries.
 - Adobe, the Adobe logos, Acrobat, and Acrobat Reader are trademarks or registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
 - CDDDB is a registered trademark and Gracenote is a trademark of CDDDB, Inc. (dba Gracenote)
 - Other names of systems and products mentioned in these instructions are usually the registered trademarks or trademarks of the manufacturers who developed the system or product concerned.
- The ™ and ® marks are not used to identify registered trademarks and trademarks in these instructions.

• Le logo SD est une marque commerciale.



• Microsoft, le logo Microsoft, Windows, le logo Windows, Windows Media et DirectX sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.



- WMA est un format de compression développé par Microsoft Corporation. On y retrouve la même qualité sonore qu'avec les MP3 avec des fichiers de taille plus petite que les MP3.
- Des parties de ce logiciel sont protégées dans le cadre de la loi sur les droits d'auteur et sont fournies sous licence par ARIS/SOLANA/4C.
- Intel et Pentium sont des marques commerciales ou des marques déposées de Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

- IBM et PC/AT sont des marques déposées d'International Business Machines Corporation des États-Unis.
 - Macintosh est une marque déposée de Apple Computer, Inc. des États-Unis, à la fois aux États-Unis et dans d'autres pays.
 - Adobe, les logos Adobe, Acrobat et Acrobat Reader sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Adobe Systems Incorporated.
 - CDDDB est une marque déposée et Gracenote est une marque commerciale de CDDDB, Inc. (dba Gracenote)
 - Les autres noms de systèmes et de produits mentionnés dans ce mode d'emploi sont soit des marques commerciales, soit des marques déposées des développeurs du système ou du produit concerné.
- Les symboles ™ et ® ne sont pas utilisés dans ce mode d'emploi pour identifier les marques déposées et les marques commerciales.

• Licensed AAC Patents (U.S. patent numbers);

• Brevets AAC sous licence (numéros de brevets américains) :

| | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|
| 08/937,950 | 5,394,473 | 5,579,430 | 5,481,614 | 5,299,238 | 5,581,654 |
| 5848391 | 5,583,962 | 08/678,666 | 5,592,584 | 5,299,239 | 05-183,988 |
| 5,291,557 | 5,274,740 | 98/03037 | 5,781,888 | 5,299,240 | 5,548,574 |
| 5,451,954 | 5,633,981 | 97/02875 | 08/039,478 | 5,197,087 | 08/506,729 |
| 5 400 433 | 5 297 236 | 97/02874 | 08/211,547 | 5,490,170 | 08/576,495 |
| 5,222,189 | 4,914,701 | 98/03036 | 5,703,999 | 5,264,846 | 5,717,821 |
| 5,357,594 | 5,235,671 | 5,227,788 | 08/557,046 | 5,268,685 | 08/392,756 |
| 5 752 225 | 07/640,550 | 5,285,498 | 08/894,844 | 5,375,189 | |

THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN CANADA:

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This manual was printed with
soy based ink.
Ce manuel a été imprimé avec
de l'encre à base de soja.


READ BEFORE USE

- Follow these steps to record onto (checkout) an SD Memory Card.
1. Install the SD-Jukebox software from the included CD-ROM.
 2. Connect the USB Reader/Writer to your personal computer.
 3. Record some music to the SD Memory Card with SD-Jukebox.
- Read the operating instructions(PDF) for SD-Jukebox for details.

SD-Jukebox features

SD-Jukebox is a software program for recording and managing music CDs on your PC and transferring recorded tracks to an SD Memory Card so you can enjoy the music on your player.

Important SD-Jukebox usage information

- SD-Jukebox records music data in encrypted form onto your hard disk drive. Encrypted music cannot be moved/copied to other folders, drives, and other PCs for use.
- Unique information pertaining to your PC's processor and hard disk drive is used in the encryption process. Therefore, if either the processor or hard disk drive is replaced, previously created music data will no longer be available for use.
- Depending on your computer system, you may experience problems such as being unable to record or use recorded music data. Please note that Matsushita is in no way liable for any music data you lose, or for any other direct or indirect damages.
- SD-Jukebox cannot work with MMC (MultiMediaCard).
- SD-Jukebox cannot play and record music CDs that does not have a  mark on the disc label.

System requirements

- **Compatible PC:** IBM PC/AT compatible personal computers with one of the following operating systems preinstalled

SD-Jukebox does not run on Macintosh systems.

- **OS:** Microsoft® Windows® 98 Second Edition
Microsoft® Windows® Millennium Edition
Microsoft® Windows® 2000 (Professional SP2 or later)*
Microsoft® Windows® XP (Home Edition or Professional, as well as each version after updating with SP1)*

SD-Jukebox may not run properly if your computer has been upgraded from Windows 3.1/ 95.

If you are upgrading from Windows 98/98 SE or Windows Me to Windows XP, select "Upgrade installation (recommended)". If you select "New installation", music data created with SD-Jukebox prior to upgrading to Windows XP will no longer be available for use.

* Not compatible with multi-CPU models or multi-boot environments. Only available when the user is logged in as the system administrator.

- **CPU:** Windows 98 SE, Windows Me: Intel Pentium® II 333 MHz or higher
Windows 2000, Windows XP: Intel Pentium® III 500 MHz or higher
- **RAM:** Windows 98 SE, Windows Me: 128 MB or more
Windows 2000, Windows XP: 256 MB or more
- **Hard disk drive:** 100 MB or more
- **Display:** 800×600 or better resolution
(1024×768 or better recommended)
Set to High Color (16-bit) or higher
- **Sound device:** Creative Labs Sound Blaster 16 or compatible device
- **CD-ROM drive** (required for installation and for CD recording):
A CD-ROM drive capable of digital recording is required.
Four-speed or higher is recommended. (Recording may not work properly with CD-ROM drives connected through an IEEE1394 or USB connection.)
- **USB port** (required for connecting a USB Reader/Writer)
(SD-Jukebox may not run properly if the USB Reader/Writer is connected through a USB hub or USB extension cable.)
- **Internet Explorer 5.01 or higher, DirectX 8.1 or higher** installed on your computer.
- If you are using the CDDB function, then an Internet connection is also required.


SD-Jukebox may not run properly on all computers meeting the recommended system specifications.

SD-Jukebox may not run properly on user-built computers.

Installing SD-Jukebox

SD-Jukebox can be found on the included CD-ROM.

- 1 Turn on the computer and start Windows.
 - 2 Insert the included CD-ROM into the CD-ROM drive.
- The installer program starts automatically.
- 3 Follow the on-screen instructions.
 - 4 Click on "Finish".

The SD-Jukebox icon appears on the desktop. 

Note:

If the installation does not start automatically, follow these steps: From the Windows "start" menu, choose "Run...". The "Run" dialog box will open. Type "#:\autorun.exe" and click on "OK". (# Use the correct CD-ROM drive ID.)

The Serial No. included with the CD-ROM is required for the installation. Please file the Serial No. in a safe place in case the software needs to be reinstalled.

Starting SD-Jukebox

- Double click on the SD-Jukebox icon on the desktop.



If the icon is not on the desktop, from the "start" menu, select "All Programs" → "Panasonic" → "SD-JukeboxV4" → "SD-JukeboxV4".

Using the operating instructions

The operating instructions for SD-Jukebox are installed along with the application as a PDF.

Open the PDF from the "start" menu, select "All Programs" → "Panasonic" → "SD-JukeboxV4" → "SD-JukeboxV4 Operating Instructions".

- You will need Adobe Acrobat Reader to read the file containing the operating instructions.
- Install Adobe Acrobat Reader from the included SD-Jukebox CD-ROM if you do not have it or if your version cannot correctly open the file.

Connecting an SD Memory Card

Connect the included USB Reader/Writer to checkout (record) tracks to your SD Memory Card. Install SD-Jukebox before connecting the USB Reader/Writer.

Note:

- Connect to an AC power supply when using a portable computer. Data can be lost or errors can occur if the computer turns off during operation.
- Operation cannot be guaranteed under the following circumstances:
 - When you have connected two or more USB Reader/Writers to your computer or are using another USB device.
 - When you have connected another SD Memory Card adaptor.

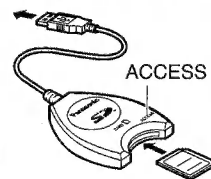
- 1 Turn on the computer and start Windows.
- 2 Connect the USB Reader/Writer to the computer's USB port.

The "New Hardware Found" screen appears.
The driver for the USB Reader/Writer is enabled automatically.

Check that it appears in Windows Explorer as a removable drive.

- 3 Taking care that the card is facing the right way, insert the SD Memory Card into the USB Reader/Writer.

Insert label-up with the cut-off corner facing in.



Note:

- You can damage the card and USB Reader/Writer's slot if you insert the card incorrectly.
- Do not perform the following actions, before SD-Jukebox has started completely, while the USB Reader/Writer's ACCESS lamp is on, and while checking out tracks.
 - Inserting or ejecting the SD Memory Card
 - Connecting or disconnecting the USB Reader/Writer
 - Shutting down SD-Jukebox or Windows forcefully
 - Turning the computer off forcefully (for example, unplugging the AC power supply cord)

The USB Reader/Writer

- Do not wet, drop, or expose the USB Reader/Writer to impacts.
- Do not use or store in locations directly exposed to sunlight, a heat vent, or a heating appliance.
- Do not disassemble or modify.
- Do not insert foreign objects into the slot.

À LIRE AVANT L'UTILISATION

Suivez les étapes ci-dessous pour enregistrer (transférer) sur la carte mémoire SD.


1. Installez le logiciel SD-Jukebox à partir du CD-ROM fourni.
2. Raccordez le lecteur/enregistreur USB à votre ordinateur.
3. Enregistrez de la musique sur la carte mémoire SD au moyen de SD-Jukebox.

Pour plus de détails sur le logiciel SD-Jukebox, veuillez consulter le mode d'emploi (PDF) qui l'accompagne.

Caractéristiques de SD-Jukebox

SD-Jukebox est un programme logiciel qui permet d'enregistrer et de gérer des CD de musique sur votre ordinateur et de transférer les plages enregistrées vers une carte mémoire SD pour écouter la musique sur votre lecteur.

Informations importantes sur l'utilisation de SD-Jukebox

- SD-Jukebox enregistre les données musicales sous forme chiffrée sur votre disque dur. La musique chiffrée ne peut être ni déplacée ni copiée vers d'autres dossiers, lecteurs ou ordinateurs pour y être utilisée.
- Des informations uniques au processeur et au disque dur de votre ordinateur sont utilisées lors de la procédure de chiffrement. Par conséquent, si vous remplacez le processeur ou le disque dur, les données musicales créées précédemment ne seront plus utilisables.
- Suivant le système d'exploitation de votre ordinateur, il se peut que des problèmes surviennent, tels que l'impossibilité d'enregistrer des données musicales ou de les utiliser. Veuillez noter que Matsushita ne peut être tenue responsable pour toute perte de données musicales ou pour tout autre dommage direct ou indirect.
- SD-Jukebox n'est pas compatible avec MMC (MultiMediaCard).
- SD-Jukebox ne peut ni lire ni enregistrer la musique des CD qui ne portent pas le symbole .

Exigences système

- **Compatibilité :** Ordinateur compatible IBM PC/AT sur lequel est installé l'un des systèmes d'exploitation suivants

SD-Jukebox ne fonctionne pas sur les ordinateurs Macintosh.

- **Système d'exploitation :** Microsoft® Windows® 98 Second Edition
Microsoft® Windows® Millennium Edition
Microsoft® Windows® 2000 (Professional SP2 ou version ultérieure)*
Microsoft® Windows® XP (Home Edition ou Professional, ainsi que ces versions respectives après la mise à jour avec SP1)*

Il se peut que SD-Jukebox ne fonctionne pas correctement si l'ordinateur a été mis à niveau à partir de Windows 3.1/95.

Si vous procédez à une mise à niveau vers Windows XP à partir de Windows 98/98 SE ou Windows Me, sélectionnez "Upgrade installation (recommended)". Si vous sélectionnez "New installation", les données musicales créées avec SD-Jukebox avant la mise à niveau vers Windows XP ne pourront plus être utilisées.

* Non compatible avec les modèles à processeurs multiples ou avec les environnements à multiples unités d'initialisation. Uniquement disponible lorsque l'utilisateur est connecté en tant qu'administrateur système.

- Unité centrale : Windows 98 SE, Windows Me : Intel Pentium® II 333 MHz ou plus
Windows 2000, Windows XP : Intel Pentium® III 500 MHz ou plus
- Mémoire vive : Windows 98 SE, Windows Me : 128 Mo ou plus
Windows 2000, Windows XP : 256 Mo ou plus
- Disque dur : Au moins 100 Mo
- Affichage : Résolution de 800 x 600 ou plus
(1024 x 768 ou plus recommandé)
Définition sur High Color (16 bits) ou plus
- Carte son : Creative Labs Sound Blaster 16 ou une carte compatible
- Lecteur de CD-ROM (nécessaire pour l'installation du programme et pour l'enregistrement des CD) :

Un lecteur de CD-ROM avec capacité d'enregistrement numérique est requis. Une vitesse 4x ou supérieure est recommandée. (L'enregistrement peut ne pas fonctionner correctement avec les lecteurs de CD-ROM connectés via une connexion IEEE1394 ou USB.)

- Port USB (requis pour la connexion d'un lecteur/enregistreur USB)
(SD-Jukebox peut ne pas fonctionner correctement si le lecteur/enregistreur USB est connecté via un concentrateur USB ou un câble d'extension USB.)
- Internet Explorer 5.01, ou une version supérieure, DirectX 8.1, ou une version supérieure, doit être installé sur votre ordinateur.
- Si vous utilisez la fonction CDDB, une connexion Internet est également requise.

SD-Jukebox peut ne pas fonctionner correctement sur tous les ordinateurs répondant aux spécifications système recommandées.

SD-Jukebox peut ne pas fonctionner sur les ordinateurs construits par l'utilisateur.

Installation de SD-Jukebox

Le logiciel SD-Jukebox se trouve sur le CD-ROM fourni.

- 1 Allumez l'ordinateur et lancez Windows.
 - 2 Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM.
- Le programme d'installation démarre automatiquement.
- 3 Suivez ensuite les instructions qui s'affichent à l'écran.
 - 4 Cliquez sur "Finish".

L'icône SD-Jukebox apparaît sur le bureau.



Remarque :

Si l'installation ne commence pas automatiquement, procédez comme suit : Dans le menu "start" de Windows, choisissez "Run...". La boîte de dialogue "Run" s'ouvre. Saisissez "#:\autorun.exe" puis cliquez sur "OK". (#: Saisissez la lettre qui correspond au lecteur de CD-ROM.)

Le numéro de série inclus avec le CD-ROM est nécessaire pour effectuer l'installation. Veillez donc à ne pas le perdre au cas où vous auriez à réinstaller le logiciel.

Démarrage de SD-Jukebox

Double-cliquez sur l'icône SD-Jukebox sur le bureau.

Si l'icône ne se trouve pas sur le bureau, dans le menu "start", sélectionnez "All Programs" → "Panasonic" → "SD-JukeboxV4" → "SD-JukeboxV4".



Utilisation du mode d'emploi

Le mode d'emploi de l'application SD-Jukebox est installé avec l'application sous forme de fichier PDF.

Ouvrez ce fichier PDF à partir du menu "start", en y sélectionnant "All Programs" → "Panasonic" → "SD-JukeboxV4" → "SD-JukeboxV4 Operating Instructions".

- Pour consulter le fichier du mode d'emploi, vous aurez besoin d'Adobe Acrobat Reader.
- Installez Adobe Acrobat Reader à partir du CD-ROM SD-Jukebox fourni si vous ne l'avez pas déjà ou si votre version ne permet pas d'ouvrir correctement le fichier.

Raccordement d'une carte mémoire SD

Raccordez le lecteur/enregistreur USB fourni afin de transférer (d'enregistrer) des plages sur la carte mémoire SD. Installez le logiciel SD-Jukebox avant de connecter le lecteur/enregistreur USB.

Remarque :

- En cas d'utilisation d'un ordinateur portable, branchez-le sur une prise de courant. Ceci évitera toute perte de données ou manifestation d'erreurs qui risqueraient de se produire en cas d'arrêt de fonctionnement de l'ordinateur.
- Le bon fonctionnement ne peut être garanti dans les circonstances suivantes :
– Raccordement de deux lecteurs/enregistreurs USB ou plus à l'ordinateur ou utilisation d'un autre périphérique USB.
– Raccordement d'un autre adaptateur de carte mémoire SD.

- 1 Allumez l'ordinateur et lancez Windows.
- 2 Raccordez le lecteur/enregistreur USB au port USB de l'ordinateur.

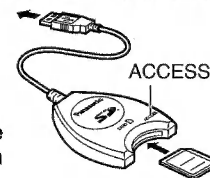
L'écran "New Hardware Found" apparaît.

Le pilote du lecteur/enregistreur USB est activé automatiquement.

Vérifiez qu'il apparaît dans l'Explorateur Windows en tant que lecteur amovible.

- 3 Insérez la carte mémoire SD dans le lecteur/enregistreur USB en prenant soin de la tenir dans le bon sens.

Insérez avec l'étiquette sur le dessus et le côté au coin coupé en premier.



Remarque :

- Une insertion incorrecte de la carte risque d'endommager à la fois la carte et la fente du lecteur/enregistreur USB.
- Ne pas faire les opérations suivantes avant la fin du lancement de SD-Jukebox, tant que le témoin ACCESS du lecteur/enregistreur USB est allumé ou lors de la vérification de pages.
– Insertion ou éjection de la carte mémoire SD
– Connexion ou déconnexion du lecteur/enregistreur USB
– Arrêt intempestif de SD-Jukebox ou de Windows
– Arrêt intempestif de l'ordinateur (par exemple en débranchant le cordon d'alimentation secteur)

Lecteur/enregistreur USB

- Ne pas mouiller, laisser tomber ou exposer le lecteur/enregistreur USB à des impacts.
- Ne pas l'utiliser ou le ranger dans des endroits exposés aux rayons directs du soleil, à une bouche ou un appareil de chauffage.
- Ne pas le démonter ou le modifier.
- Ne pas introduire d'objets étrangers dans la fente.

Limited Warranty (ONLY FOR U.S.A.)

Panasonic Consumer Electronics Company,
Division of Matsushita Electric Corporation of America
One Panasonic Way Secaucus, New Jersey 07094

Panasonic Sales Company, Division of Matsushita Electric
of Puerto Rico, Inc.,
Ave. 65 de Infantería, Km. 9.5
San Gabriel Industrial Park, Carolina, Puerto Rico 00985

Panasonic / Technics Audio Products Limited Warranty

Limited Warranty Coverage

If your product does not work properly because of a defect in materials or workmanship, Panasonic Consumer Electronics Company or Panasonic Sales Company (collectively referred to as "the warrantor") will, for the length of the period indicated on the chart below, which starts with the date of original purchase ("warranty period"), at its option either (a) repair your product with new or refurbished parts, or (b) replace it with a new or a refurbished product. The decision to repair or replace will be made by the warrantor.

| Product or Part Name | Parts | Labor |
|---|------------------|------------------|
| Audio Products (except items listed below) | One (1) year | One (1) year |
| All Audio Racks (cabinets) | Thirty (30) days | Not Applicable |
| Technics Stand Alone Speakers, Subwoofer Speakers | Three (3) years | Three (3) years |
| USB Reader-Writer, Personal Computer Card Adapters (in exchange for defective item) | One (1) year | Not Applicable |
| Accessories: Headphones, Cartridges, Microphones, Adapters | Ninety (90) days | Ninety (90) days |
| Rechargeable Batteries (in exchange for defective item) | Ten (10) days | Not Applicable |
| SD Memory Cards, Rechargeable Battery Packs (in exchange for defective item) | Ninety (90) days | Not Applicable |

During the "Labor" warranty period there will be no charge for labor. During the "Parts" warranty period, there will be no charge for parts. You must carry-in or mail-in your product during the warranty period. If non-rechargeable batteries are included, they are not warranted. This warranty only applies to products purchased and serviced in the United States or Puerto Rico. This warranty is extended only to the original purchaser of a new product which was not sold "as is". A purchase receipt or other proof of the original purchase date is required for warranty service.

Carry-In or Mail-In Service

For Carry-In or Mail-In Service in the United States call 1-800-211-PANA (1-800-211-7262) or visit Panasonic web site: <http://www.panasonic.com>
For assistance in Puerto Rico call Panasonic Sales Company (787)-750-4300 or fax (787)-768-2910.

Limited Warranty Limits And Exclusions

This warranty ONLY COVERS failures due to defects in materials or workmanship, and DOES NOT COVER normal wear and tear or cosmetic damage. The warranty ALSO DOES NOT COVER damages which occurred in shipment, or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from accidents, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, set-up adjustments, misadjustment of consumer controls, improper maintenance, power line surge, lightning damage, modification, or commercial use (such as in a hotel, office, restaurant, or other business), rental use of the product, service by anyone other than a Factory Servicenter or other Authorized Servicer, or damage that is attributable to acts of God.

THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES EXCEPT AS LISTED UNDER "LIMITED WARRANTY COVERAGE". THE WARRANTOR IS NOT LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY. (As examples, this excludes damages for lost time, travel to and from the servicer, loss of media or images, data or other memory content. The items listed are not exclusive, but are for illustration only.) **ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY, ARE LIMITED TO THE PERIOD OF THE LIMITED WARRANTY.**

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with this product develops during or after the warranty period, you may contact your dealer or Servicenter. If the problem is not handled to your satisfaction, then write to the warrantor's Consumer Affairs Department at the addresses listed for the warrantor.

PARTS AND SERVICE WHICH ARE NOT COVERED BY THIS LIMITED WARRANTY ARE YOUR RESPONSIBILITY.

Customer Services Directory (ONLY FOR U.S.A.)

For Product Information, Operating Assistance, Literature Request,
Dealer Locations, and Customer Service inquiries please visit Web Site:

<http://www.panasonic.com>

You can purchase parts, accessories, locate your nearest servicenter and more by visiting our Web Site

or E-mail us via web:

http://www.panasonic.com/consumer_electronics/support/customerfeedback.asp

Contact:

1-800-211-PANA (7262).

Monday-Friday 9 am-9 pm; Saturday-Sunday 10 am-7 pm, EST.

For hearing or speech impaired TTY users, TTY: 1-877-833-8855

Accessory Purchases

1-800-332-5368 (Customer Orders Only)

1-800-237-9080 (Fax Only)

(Monday-Friday 9 am to 8 pm, EST.) Panasonic Services Company

20421 84th Avenue South, Kent, WA 98032

(Accepts Visa, MasterCard, Discover Card, American Express, and Personal Check)

For hearing or speech impaired TTY users, TTY: 1-866-605-1277

Product Repairs

Centralized Factory Servicenter

Panasonic Services Company

MAIL TO: 1705 N. Randall Road, Elgin, IL 60123-7847

Attention: SD Repair

Please carefully pack and ship, prepaid and insured, to the Elgin Centralized Factory Servicenter.

Customer's in Puerto Rico, please ship or carry in to location below ("Service in Puerto Rico")

Service in Puerto Rico

Matsushita Electric of Puerto Rico, Inc. Panasonic Sales Company/Factory Servicenter:

Ave. 65 de Infantería, Km. 9.5, San Gabriel Industrial Park, Carolina, Puerto Rico 00985

Phone (787) 750-4300 Fax (787) 768-2910

User memo :

DATE OF PURCHASE _____

DEALER NAME _____

DEALER ADDRESS _____

TELEPHONE NUMBER _____

Homologation :

DATE D'ACHAT _____

DÉTAILLANT _____

ADRESSE DU DÉTAILLANT _____

N° DE TÉLÉPHONE _____